

Our Case No. 10125/4130

PTO/SB/110 (05-95)

Approved for use through 10/31/2002, OMB 0851-0032

U.S. Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF CONMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a wild OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

특허 출원 관련 선언 및 위임권

Korean Language Declaration

| LGP No. F03-073US001 | |
|---|---|
| 아메 지명된 방명자로서, 본연은 하기 사항을 선언합니다. | As a below named inventor, I hereby declare that: |
| 분연의 거주지, 우송 주소 및 극적은 분연의 성명 아메에 기재된 것과 동영합니다. | My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name. |
| 본연은 하기 명시된 발명에 대한 목처음 청구하는 주제의 최초 원에 단독 발명자에거나 (아메에 한 이름만이 기재된 경우) 또는 최초 원에 공동 발명자임을 (아메에 여러 이름이 기재된 경우) 확인합니다. | I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled |
| | LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE |
| 다음 난이 체크되어 있지 않으면 본 발명의 명세시가 여기에 청부당니다. | the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: |
| □ 여행공구 용원번도 또는 PCT 구계 음원번호는 | was filed on |
| 본면은 삼기 기정에 의해 수정된 상기 명세 시는 같은 특히 청구의 내용을 검사했으며 어택했음을 확인합니다. | i hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. |
| 본언은 연방 규정 크드인 제37장의 제1.56항에 의거하여 平혀 자격에 관한 자료 정보를 궁기합 의무를 인정합니다. | I acionowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56. |

This collection of information is required by 37 CFR 1.83. The information is required to obtain or retain a benefit by the public which is to file (and by the USPTO to process) an application. Confidentially is governed by 35 U.S.C. 122 and 37 CFR 1.14. This collection is estimated to take 24 minutes to complete, including gethering, preparing, and submitting the completed application form to the USPTO. Time will vary depending upon the individual case. Any comments on the smooth of time you require to complete this form and/or suggestions for reducing this burden, should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Peterts and Trademark Office, U.S. Department of Commerce, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner for Patents, Washington, DC 20231.

Approved for use through 10/31/2002. CMB 0551-0032
U.S. Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Korean Language Declaration

본엔은 외국인 특히 출원(동)이나 발명자의 증명서 관련 경우에는 미합증구 모드인 제35장의 제17.9(a)-(d)합이나 제365(b)합에 의거하여 또는 미합증구 이외에 적어도 한 국가를 지정하는 PCT 구제 출원의 경우에는 제365(a)합에 의거하여 하기 명시된 특히 출원의 외국 우선권용 주장하며, 외국인 특히 출원, 발명자 증명서 또는 우선권이 주장되는 출원일 이전에 제출된 PCT 국제 출원도 또한 어디에 해당한을 제그합으로서 확인하였습니다.

수 있고 어어한 그의의 여위 진술은 특히 충원이나 후에 방급된 특허의 유교성을 위해롭게 함을 인지하면서 여기에 건승함을 신연합니다. I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 118(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

| | | | Priority Not Claimed 우선권 주장 입용 |
|--|---|--|--|
| P2002-87763 | Korea | 31/December/2002 | a |
| (서도) | (Country) (국가) | (DayMonth/Year Filed) (출원일자 영/월/년) | u |
| (Number) | (Country) (국가) | (Cey/Month/Year Filed) (음원양과 영/왕/년) | 0 |
| 분인은 미합중국 코드인 제35강 미합중국 기술원에 관련된 독관(| 계 19항(e)에 명시된 바와 같이 하기 을 요구합니다. | I hereby claim the benefit under Title 3 § 119(e) of any United States provision below. | |
| (Application No.) (출원 번호) | (Filing Date) (출원임자) | | |
| (슈인 번호) | (Filing Date) (충원입자) | | |
| 명시된 바와 같이 또는 미합증 제365(c) 항에 명시된 바와 : 출완시에 있는 각 독히 청구의 제112 항의 첫번째 절에서 명시 구제 출원에 발표되지 않았으면 제1.56항에 명시된 바와 같이 | 의 미국인 출원(돌) 관련 제120항역 국을 지정하는 PCT 국제 출원 관련 강이 하기 출원의 목권을 요구합니다. 이 나용이 여항공국 그드먼 제35장 시된 바와 강이 충전의 따국 또는 PCT 분연은 연방 규정 그드먼 제37장 중전 출원업자와 어 출원서의 국내 또는 목어 자격에 대한 작로 정보를 공개합 | I hereby claim the benefit under Title 35 § 120 of any United States application(International application designating the below and, insofar as the subject matter this application is not disclosed in the p International application in the manner p paragraph of Title 35, United States Cottle duty to disclose information which is as defined in Title 37, Code of Federal I became available between the filing date and the national or PCT International file. | i), or § 385(c) of any PCT United States, listed r of each of the cisims of rior United States or PCT provided by the first de, § 112, I actnowledge is material to patentability Regulations, § 1.58 which a of the prior application |
| (슈위 년호) (슈위 년호) | (Filing Debi) (출원 연기) | (변형)(독의 취유, 충원용, 요기) | - |
| (Application No.) (출원 번호) | (Filing Date) (출원임자) | (Status) (patented, pending, ebendoned) (헌왕)(독학 학독, 출원중, 포기) | |
| 정보나 소신이 모두 사실임을 : 제18장의 제1001점에 명시된 | 에 제공된 모든 내용이 사실이고, 제공된 확인하며, 떠나아가 미합증구 모드 ! 바와 같이 고외의 여위 진술 및 이와 로 처벌 받거나 법금과 강옥영을 모두 받음 | I hereby declare that all statements ma knowledge are true and that all stateme and belief are bolieved to be true; and f statements were made with the knowle statements and the like so made are pu | ints made on information urther that these dge that willful fulse |

AVAILABLE COPY

statements and the like so made are purishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may

jeopardize the validity of the application of any petent issued

Korean Language Declaration

권: 지명된 발명자로서 본언은 이 특허를 출원하고 이와 관련하여 및 상표청이 오구하는 심우를 처리하기 위해서 하기 번호사(들) E는 대리언(등)을 엄명합니다. (성명 및 등록번호 기업)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, i hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (Ist name and registration number)

See Attachment "A"

Brinks Hofer Gilson & Lione

| 서신 수신자 작동 전화 수신자 성명 및 전화번호) | | Post Office Box 10395 Chicago, Illinois 60610 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Gustavo Siller, Jr., Reg. No. 32,305 312/321-4249 |
|--------------------------------|----|--|
| 단독 또는 첫번째 발명자의 상명 | | Full name of sole or first inventor KIM, Woo Hyun |
| 발명자의 식명 | 업자 | Inventor's signature KTM Woo Hyur. Date 2003, 12.19 |
| 거주지 | | Residence Republic of Korea |
| 극적 | | Citizenship Korean |
| 우송 주소 | | Post Office Address 45-9, Bongwon-dong, |
| - | | Seodaemun-gu, Seoul, Korea |
| 만약 있으면 두번째 궁동 발명자의 어름 | | Full name of second joint inventor, if any PARK, Kyung Kwon |
| 두번째 발명자의 서명 | 열자 | Second Inventor's elementure Chron Date BLC. 19, 2003 |
| 거추지 | | Residence Republic of Korea |
| 구석 | | Citizenship Korean |
| ?\$ ₹± | | Post Office Address Dong-A Apt. 101-609, 419-13 |
| | | Seongnae3-dong, Gangdong-gu, Seoul, Korea |

(세번째 그러고 자우의 공동 발명자들에 대한 유사한 정보와 그들의 서명을 제공할 것.) (Supply information and signature for third and subsequent joint inventors.)



ATTACHMENT A

| Guy W. Shoup | 26,805 |
|------------------------|--------|
| Gustavo Siller, Jr. | 32,305 |
| Jasper W. Dockrey | 33,868 |
| John C. Freeman | 34,483 |
| William F. Prendergast | 34,699 |
| Michael E. Milz | 34,880 |
| John F. Nethery | 42,928 |
| James A. Collins | 43,557 |
| Anthony P. Curtis | 46,193 |
| Kader Gacem | 52,474 |
| Sid Bennett | 53,981 |